



Bezpiecznie

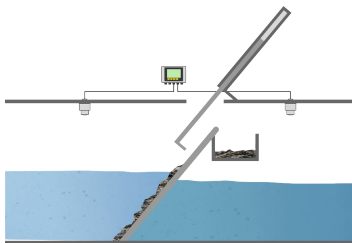
Niezawodne sterowanie czyszczeniem sita

Ekonomicznie

Pomiar bezstykowy i bez zużycia przez ścieranie

Komfortowo

Eksploatacja urządzenia bez zabiegów serwisowych



Sito grube i drobne

Pomiar poziomu do sterowania sitami

Podczas mechanicznego czyszczenia wstępne pływające frakcje są usuwane za pomocą zabieraków lub sit. W ten sposób kolejne etapy procesu są chronione przed osadami, zatykaniem i ścieraniem. Grube sito usuwa frakcje stałe o średnicy powyżej 25 mm, które są poddawane zagęszczeniu, a następnie utylizowane. Drobne sito usuwa mniejsze frakcje stałe z wody. Mierząc różnicę poziomu wody przed i za sitem, określa się stopień zabrudzenia i rozpoczyna czyszczenie.

Więcej szczegółów



VEGAPULS C 21

Sonda radarowa pokazuje różnicę poziomu wody przed i za zabierakiem.

- Precyzyjne wyniki pomiarów niezależne od warunków otoczenia
- Wysoka dyspozycyjność urządzenia, ponieważ nie ulega zużyciu przez ścieranie ani nie wymaga zabiegów serwisowych
- Bezpieczna i bezprzewodowa obsługa za pomocą smartfona, tabletu lub PC z wykorzystaniem komunikacji Bluetooth

Do produktu



Akcesoria montażowe

Wspornik montażowy z regulowanym uchwytem przyrządu

- Regulowany uchwyt zapewnia łatwe ustawienie sond
- Z wytrzymałej stali nierdzewnej 316L odpornej na wpływy atmosferyczne

Do produktu



VEGAMET 842

Sterownik do przetwarzania i wyświetlania wartości pomiarowej

- Uniwersalny sterownik dla dwóch analogowych przetworników ciśnienia
- Wyjścia analogowe do podłączenia do systemu sterowania procesem
- Szybkie uruchomienie dzięki intuicyjnemu menu i wirtualnemu asystentowi

Do produktu

VEGAPULS C 21**Do produktu****Zakres pomiarowy - odległość**

15 m

Temperatura procesowa

-40 ... 80 °C

Ciśnienie procesowe

-1 ... 3 bar

Dokładność

± 2 mm

Częstotliwość

80 GHz

Kąt wiązki

8°

Materiały, części zwilżane

PVDF

Przyłącze gwintowane

G1½ / G1, 1½ NPT / 1 NPT, R1½ / R1

Materiał uszczelki

FKM

Stopień ochrony

IP66/IP68 (3 bar), typ 6P

Akcesoria montażowe**Do produktu****Materiały, części zwilżane**

316L

VEGAMET 842**Do produktu****Stopień ochrony**

IP66/IP67, Typ 4X

Wejście

2 x 4 ... 20 mA wejście czunika

Wyjście

3 x przekaźnik roboczy

1x przekaźnik błędu (zamiast przekaźnika roboczego)

2 x 0/4 ... 20 mA wyjście prądowe

Temperatura otoczenia

-40 ... 60 °C